



**Via San Carlo, 20/A CH 6917  
Barbengo, Switzerland**

**Via Cantonale, 2 CH 6917  
Barbengo, Switzerland**

*tel.:* +41 (0) 91 6000 555  
+41 (0) 91 6000 556  
*fax:* +41 (0) 91 6000 557  
*e-mail:* info@ivt-ht.com  
*web:* www.ivt-ht.com



**PT** Manual de instruções

**IMPORTADO POR:**

**MÁRCIO JOSÉ DE MELO-EPP**

Rua Laguna, 911/1 - CEP 37701-074  
Jardim dos Estados - Poços de Caldas-MG

*contato:* Márcio José de Melo  
*fone:* +55 (35) 3713 3975/8817-5922  
*e-mail:* contato@comprarbem.com.br

Acesse nosso site para conhecer a assistência  
técnica mais próxima de você:

*web:* www.comprarbem.com.br



**ESMERILHADEIRA AG-125S**

Imagens meramente ilustrativas

## Operações iniciais

Use sempre a tensão de alimentação correta. A fonte de alimentação deve coincidir com as informações citadas na etiqueta de identificação da ferramenta.

## Ligar / Desligar (on - off)

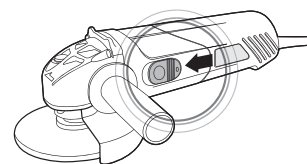
### Ligar

- Deslize o botão Liga desliga (On/Off) para frente. [F3]

### Desligar

- Deslize o botão liga desliga para trás.

[F3]



## Corte

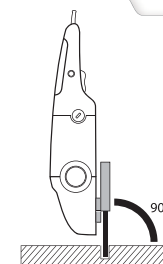
Ao cortar, não pressione, inclinação ou oscilar. Trabalhar com um moderado taxa de alimentação que é adequada para o material a ser trabalhado. [F5]

A direção na qual um corte é importante.

A máquina deve sempre girar oposta à direção de movimento, por isso nunca mover a máquina em outra direção! Caso contrário, existe o perigo de que ele será forçado descontrolada fora da corte. Quando o corte de perfis ou tubos quadrados é melhor começar com a seção transversal menor.

Em caso de aquecimento, resfrie a máquina ligando-a à velocidade máxima sem carga por 3 minutos.

[F5]



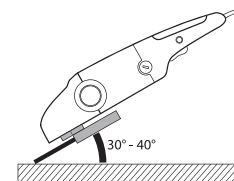
## Instruções operacionais

Os melhores resultados para desbaste são alcançados com um ângulos de 30 ° a 40 °. [F4]

Mova a máquina para frente e para trom uma leve pressão, de maneira que a peça não esquite demais, não desbote e ocorram sulcos indesejados.

Sob nenhuma circunstância um disco de corte deve ser utilizado para trabalhos de desbaste.

[F4]



## Manutenção e limpeza

### ATENÇÃO!

Antes de qualquer trabalho na máquina, desligue-a na tomada. Procure realizar manutenções apenas em técnicos autorizados pela IVT.

Caso a máquina falhe, apesar do rigoroso processo de fabricação e testes, os procedimentos de reparo, devem ser realizados por um agente autorizado pela IVT.

- Sempre manter a máquina e as aberturas de ventilação limpas.

## Proteção ambiental



Reciclar matérias-primas em vez de descartar como resíduos.

Máquinas, acessórios e embalagens devem ser classificados para serem de fácil reciclagem. Os componentes de plástico são rotulados por categoria de reciclagem. Estas instruções são impressos em papel reciclado, fabricados sem cloro.

- Evite ligar ou iniciar a máquina sem querer.
- Não deixe chaves e ferramentas de ajuste inseridas na máquina.

### ATENÇÃO!

O consumo de álcool, medicamentos e drogas, além de estados febris, doença e fadiga irá afectar a sua capacidade de reacção. Não utilizar instrumentos eléctricos em qualquer uma dessas situações.

- Mantenha ferramentas eléctricas longe do alcance das crianças.
- Armazenar ferramentas eléctricas na caixa original em um lugar seguro e fora do alcance de crianças.
- Quando não estiver em uso, durante os intervalos, ao fazer obras de adaptação, mudando acessórios ou durante a reparação, sempre desconecte o cabo da rede eléctrica.
- Nunca transporte a ferramenta pelo cabo.
- Nunca desligue a ferramenta puxando pelo cabo.
- Mantenha seu local de trabalho arrumado: desordem pode causar acidentes!
- Evite posturas anormais do corpo durante o trabalho.
- Evite ligar ou iniciar a máquina sem querer
- Não deixe chaves e ferramentas de ajuste inseridos na máquina.

## Desembalar

Ao desembalar, certifique-se que todos as componentes estejam presentes. Consulte os desenhos neste manual. Se alguma peça estiver faltando ou quebrada, ligue para o centro de assistência técnica IVT.

## Montagem de dispositivos de proteção

### ATENÇÃO!

Antes de qualquer trabalho na máquina, desligue o cabo de alimentação de energia.

Quando se trabalha com discos de corte/desbaste, a capa de proteção (3) deve ser utilizada.

### Capa de proteção com parafuso de fixação

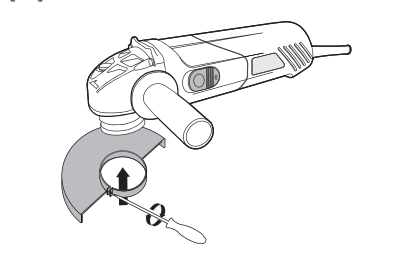
O código de projeção na capa de proteção garante (3) que apenas uma capa de proteção se encaixa no tipo de máquina a ser montada.

- Solte o parafuso de fixação se necessário.
- Coloque a guarda (3) com o código projeção no sulco codificado e gire para a posição de trabalho requerida. [F1]

O lado fechado da guarda (3) deve sempre apontar em direção ao operador.

- Aperte o parafuso de travamento.

[F1]



### Desbaste / disco de corte

Preste atenção para as dimensões do disco de desbaste.

O diâmetro interno do disco deve coincidir com a flange de montagem, sem jogar.

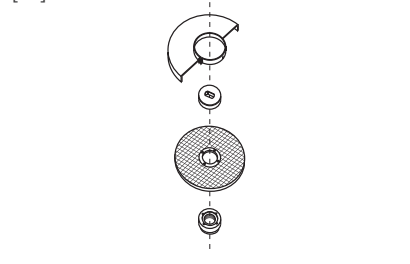
Não use redutores ou adaptadores.

Quando utilizar um disco de corte, certifique-se que a direção da seta de rotação no disco e a seta de direção de rotação da máquina, apontem para a mesma direção.

- Introduza o parafuso na flange e aperte. [F2]

Antes de ligar, verifique se o disco de desbaste está devidamente montado e pode girar livremente.

[F2]



Via San Carlo, 20/A CH 6917 - Barbengo, Switzerland

Via Cantonale, 2 CH 6917 - Barbengo, Switzerland

Tel. +41 91 6000555 - +41 91 6000556 - Fax. +41 91 6000557

mail: info@ivt-ht.com - web: www.ivt-ht.com

## Parabéns!

Prezado Cliente,

Agradecemos a preferência e confiança nos produtos com qualidade IVT.

Nosso objetivo é sempre oferecer aos nossos clientes, um produto inovador de alta qualidade e resistente.

Nosso objetivo é tornar prazerosa sua atividade com essa máquina de fácil manuseio.

Sua equipe IVT Swiss SA

## Garantia

Produto não recomendado para uso industrial.

Garantimos que os aparelhos IVT estão de acordo com os estatutos e regulamentações específicas do país (Garantia de 1 ano, válida a partir da emissão da nota fiscal, obrigatória sua apresentação).

A garantia não é válida para peças de desgaste, tais como: carvão, mandril e empunhadura, cabos elétricos, etc.

A garantia não pode ser acionada nos seguintes casos:

1. Desgaste normal de mecanismos e montagens que têm uma vida útil limitada;
2. Manutenção e substituição de equipamentos que desgastam-se rapidamente (escovas de carvão, lâminas e discos de corte, cabo, etc.);
3. Sobrecargas podem levar a:
  - Falha simultânea de uma ou mais peças dos equipamentos e funcionalidades montadas conectados ao sistema;
  - Queima, carbonização, derretendo devido à excessivas temperaturas internas dos elementos devidos ao uso de extensões incompatíveis com o equipamento
4. Danos mecânicos, com a presença de objetos estranhos no aparelho;
5. Uso comercial;
6. Uso para fins não mencionados neste manual de instruções;
7. Desmontagem não feita por um técnico IVT.

## SAC - Serviço de Assistência ao Consumidor

Importado por:

Márcio José de Melo-EPP  
Rua Laguna, 911/1 - CEP 37701-074  
Jardim dos Estados - Poços de Caldas-MG

contato: Márcio José de Melo  
fone: +55 (35) 3713 3975 / 8817 - 5922  
e-mail: contato@comprarbem.com.br

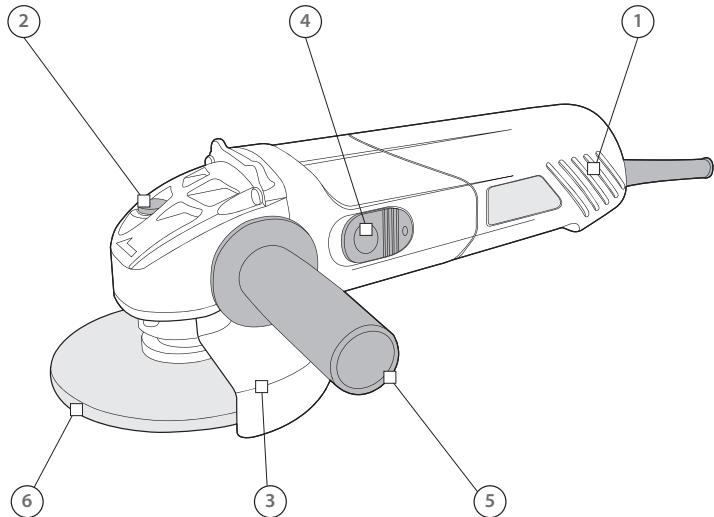
Accesse nosso site para conhecer a assistência técnica mais próxima de você:

web: www.comprarbem.com.br

PT

PT

AG-125S



Símbolos



O usuário deve ler o manual de instrução.



Usar protetor auricular.



Aviso.



Por favor, recicle.



Aviso: risco de choque elétrico.



Isolamento duplo.



Usar óculos de proteção.



Usar máscara de poeira.

Especificação da ferramenta

Modelo	AG-125S
Tensão/Frequência [V~Hz]	127~60
Potência nominal [W]	720
Velocidade sem carga [RPM]	11000
Disco de desbaste [mm]	125
Eixo furo	M14
Peso [kg]	2.08
Classe de segurança	II

Controles operacionais

1. Abertura para ventilação
2. Botão de bloqueio do eixo
3. Capa de proteção
4. Botão liga/desliga
5. Punho auxiliar
6. Disco desbaste\*

\* Opcionais  
Nem todos os acessórios ilustrados ou descritos são incluídos como padrão de entrega.

Regulamento de segurança para o uso

Esta linha de esmerilhadeiras destina-se a corte, desbaste e escovação de materiais metálicos sem o uso de água.

As instruções de segurança listadas a seguir devem orientá-lo para o uso correto da ferramenta e sua própria segurança. Portanto por favor, leia o manual com muita atenção. Ao passar esta ferramenta para uma outra pessoa (terceiros), as instruções devem ser compartilhadas. Guarde este manual e todas as outras literaturas fornecidas com a ferramenta para qualquer referência futura.

Cumprir com as informações de segurança e os avisos sobre a ferramenta. Estar familiarizado com os controles e o uso adequado da ferramenta antes de tentar usá-la e acima de tudo, verifique se você sabe como pará-la em caso de emergência.

Seguindo estas instruções simples você também vai manter a sua ferramenta em boas condições de uso e funcionamento.

- Verifique se a fonte de alimentação em sua área é compatível com a tensão listada na etiqueta da máquina.
- Verifique ferramentas e conexões elétricas para evitar qualquer dano.
- Conecte cabo de energia à rede elétrica apenas com a máquina com o botão "liga/desliga" em desligado.
- Sempre ligar a ferramenta antes de usá-la na peça que você está trabalhando.

- Adotar medidas de proteção contra choque elétrico. Evite o contato do corpo com peças ligadas à terra, tais como tubos de metal, radiadores, fogões, refrigeradores e similares.
- Grandes variações de temperatura podem levar a condensação na parte elétrica. Antes de usar dê tempo a máquina para ajustar a temperatura do ambiente de trabalho.
- Não use máquinas, ferramentas e acessórios recomendados para trabalhos diferentes daqueles para os quais eles são projetados.
- Fixe a peça. Use dispositivos de fixação para fixar as peças de forma segura.
- Para evitar acidentes, não usar jóias ou roupas soltas que poderiam ser apanhados por peças em movimento.
- Recomenda-se usar calçados e luvas de proteção. Cabelos longos devem ser amarrados.
- Quando poeiras, lascas forem problemas no local de trabalho, favor usar máscara contra poeira, óculos de proteção e se necessário máscara de proteção facial.
- No caso de barulho, use também protetor auricular.
- Tenha certeza que você sempre tem um apoio seguro, quando trabalhar em piso, escadas e andaimes.
- Mantenha as ferramentas elétricas longe de umidade e chuva. Não mergulhe na água.
- Quando for trabalhar ao ar livre, use somente ferramentas e cabos de extensão aprovados para trabalho externo.
- Não use o equipamento em locais onde existe perigo de explosão.
- Só faça reparos com técnicos IVT e use peças originais.
- Mantenha ferramentas elétricas longe do alcance das crianças.
- Armazenar ferramentas elétricas na caixa original em um lugar seguro e fora do alcance das crianças.
- Quando não estiver em uso, durante os intervalos, ao fazer obras de adaptação, mudando acessórios ou durante reparos, sempre desconecte o cabo da tomada.
- Nunca transporte a ferramenta pelo cabo.
- Nunca desligue a ferramenta puxando pelo cabo.
- Enquanto trabalha não permita que o motor seja interrompido por baixa voltagem.
- Mantenha seu local de trabalho arrumado: desordem pode causar acidentes!
- Evite posturas incorretas do corpo durante o trabalho.